

勘误

(2014年 第3次勘误)

出版社： 高等教育出版社

书名 《数学中的典型问题与方法》

作者 裴礼文 书号 ISBN 978-7-04-018454-9

页	行	部位	误	正
11	倒 9	中部	$f\{f[f(x)]\} = x$	$f(f(f(x))) = f(x)$
625	第 2	中, 后	使得 $\forall(x_1, y_1), (x_2, y_2)$ 有	当 $\sqrt{x_1^2 + y_1^2} = \sqrt{x_2^2 + y_2^2} = r > 0$ 时,有
	第 3	后半	$M(x_1 - x_2 + y_1 - y_2)$	$M \arctan \frac{x_2 y_1 - x_1 y_2}{x_1 x_2 + y_1 y_2} $
	第 11	中部	若 $0 < r < 1$	若 $r > 0$
	倒 9	全行	$\leq M(x_1 - x_2 + y_1 - y_2)$	$\leq M \arctan \frac{x_2 y_1 - x_1 y_2}{x_1 x_2 + y_1 y_2} $
	倒 8	全行	$\leq M(\cos \theta_1 - \cos \theta_2 + \sin \theta_1 - \sin \theta_2)$	$\leq M \arctan \frac{\sin(\theta_1 - \theta_2)}{\cos(\theta_1 - \theta_2)} $
	倒 7	全行	$\leq 4M \theta_1 - \theta_2 \cdot r$	$= M \theta_1 - \theta_2 $
	倒 5	中部	$\frac{\varepsilon}{8M}$	$\frac{\varepsilon}{2M}$
	倒 4	中部	$4M \cdot \frac{\varepsilon}{8M}$	$M \cdot \frac{\varepsilon}{2M}$
	倒 3	尾部	$\frac{\varepsilon}{8M}$	$\frac{\varepsilon}{2M}$
	倒 2	中部	$\frac{16M\pi}{\varepsilon}$	$\frac{4M\pi}{\varepsilon}$
626	第 3	中部	$\delta_{k-1}, 1$), 则	δ_{k-1}), 则
	第 7	尾部	$\frac{\varepsilon}{8M}$	$\frac{\varepsilon}{2M}$
	第 9	后部	$4M \theta - \theta_i < 4M \cdot \frac{\varepsilon}{8M} = \frac{\varepsilon}{2} \quad (3)$	$M \theta - \theta_i < M \cdot \frac{\varepsilon}{2M} = \frac{\varepsilon}{2} \quad (3)$

“误”列里的红字, 表示是错的, 要改掉

但, 最后 7 行, “误”字出现在分数里, 我的软件涂不了, 分数里的 8, 16 应涂成红色.